

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2005 年 4 月 28 日 (28.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/037945 A1(51) 国際特許分類:  
153/00, 153/02, B60C 19/00

C09J 7/02,

(72) 発明者; および

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/011757

(22) 国際出願日: 2004 年 8 月 17 日 (17.08.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:  
特願 2003-357252

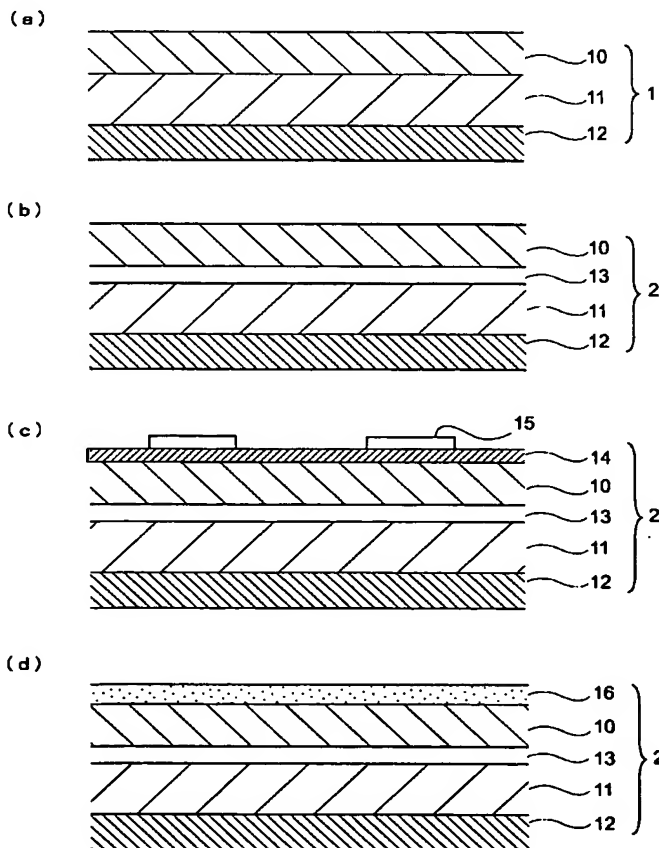
2003 年 10 月 17 日 (17.10.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): リン  
テック株式会社 (LINTEC CORPORATION) [JP/JP];  
〒1730001 東京都板橋区本町 2 3 番 2 3 号 Tokyo (JP).(74) 代理人: 江森 健二, 外 (EMORI, Kenji et al.); 〒  
1600022 東京都新宿区新宿 1-1 1-3 エクセル新宿  
御苑ビル 5 F Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: ADHESIVE SHEET FOR TIRE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME

(54) 発明の名称: タイヤ用粘着シートおよびタイヤ用粘着シートの製造方法



(57) Abstract: An adhesive sheet for a tire having excellent adhesiveness also to tires and studless tires at low temperatures and a method of manufacturing the adhesive sheet. The adhesive sheet comprises a base material and an adhesive agent layer. The adhesive agent layer further comprises a hot-melt type adhesive agent composition, and is formed to fulfill the requirements of the adhesive strength characteristics (A) and (B) below. (A) A loop tack adhesive strength at 5°C is 14 N/25 mm or higher. (B) A loop tack adhesive strength at 40°C is 5 N/25 mm or higher.

(57) 要約: 低温時におけるタイヤや、スタッドレスタイヤ等に対しても良好な接着性を有するタイヤ用粘着シートおよびその製造方法を提供する。そこで、基材と、粘着剤層と、を含むタイヤ用粘着シートおよびその製造方法であって、当該粘着剤層が、ホットメルトタイプ粘着剤組成物を含むとともに、下記粘着力特性 (A) および (B) を満足するように構成する。(A) 5°Cにおけるループタック粘着力が 14 N/25 mm 以上の値である。(B) 40°Cにおけるループタック粘着力が 5 N/25 mm 以上の値である。



(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。